

University of Groningen

## Data quality and methodology in studies on maternal medication use in relation to congenital anomalies

de Jonge, Linda

**IMPORTANT NOTE:** You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

### *Document Version*

Publisher's PDF, also known as Version of record

### *Publication date:*

2016

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

### *Citation for published version (APA):*

de Jonge, L. (2016). *Data quality and methodology in studies on maternal medication use in relation to congenital anomalies*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. Rijksuniversiteit Groningen.

### **Copyright**

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

### **Take-down policy**

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

*Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.*

## **Data quality and methodology in studies on maternal medication use in relation to congenital anomalies**

1. Om mogelijke teratogene effecten van medicijnen te detecteren, is het continu monitoren van aangeboren afwijkingen en medicijngebruik tijdens deze zwangerschappen cruciaal. *(dit proefschrift)*
2. Het EUROmedCAT-project (waarin data van verschillende registraties van aangeboren afwijkingen wordt gecombineerd en verrijkt wordt met data van databases van zorgverleners) kan als basis dienen voor verder onderzoek naar veiligheid van medicijngebruik tijdens de zwangerschap. *(dit proefschrift)*
3. Door technische ontwikkelingen, zoals nieuwe signaaldetectiemethoden en het gemakkelijker linken van databronnen, wordt post-marketing surveillance naar teratogene effecten van medicatiegebruik tijdens de zwangerschap eenvoudiger en nauwkeuriger. *(dit proefschrift)*
4. Bij het onderzoek naar selectieve serotonine heropname remmers (SSRI's) in relatie tot aangeboren afwijkingen is het noodzakelijk om ook de prescriptiedata als bron te gebruiken. *(dit proefschrift)*
5. Replicatiestudies geven extra power en zijn daarom zinvol. *(dit proefschrift)*
6. Door meer kennis te verzamelen over processen die een rol spelen bij het ontstaan van aangeboren afwijkingen (zoals bij het gebruik van medicijnen door de moeder), kunnen adviezen ontwikkeld worden die uiteindelijk tot meer gezonde zwangerschapsuitkomsten leiden.
7. Aangezien het laten invullen van de 'conflicts of interest - forms' door alle auteurs veel tijd kost, zouden wetenschappelijke tijdschriften het niet langer verplicht moeten stellen om deze formulieren al toe te voegen, voordat er duidelijkheid is of het manuscript geaccepteerd is.
8. "Meer dan het verleden interesseert mij de toekomst, want daarin ben ik van plan te leven." *Albert Einstein*
9. "If you want to go fast, go alone. If you want to go far, go together" *Keniaans gezegde*
10. "Als je denkt dat alles tegen zit, denk dan nog eens opnieuw" *lunch room Elmer's te Groningen*